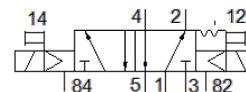
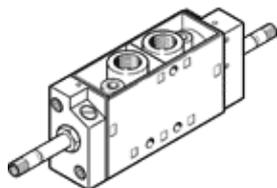


# elettrovalvola JMFH-5-1/8-NPT

Codice prodotto: 10875

FESTO

Con azionatori manuali, senza bobine magnetiche e senza connettori.  
Le bobine magnetiche e i connettori devono essere ordinati separatamente.



## Foglio dati

| Caratteristica                                     | Valore  |
|--|---|
| Funzione valvola                                   | 5/2, bistabile  |
| Tipo di azionamento                                | Elettrico   |
| Larghezza  | 26 mm   |
| Portata nominale normale                           | 600 l/min   |
| Pressione d'esercizio Mpa                          | 0,15 ... 0,8 MPa  |
| Pressione d'esercizio                              | 1,5 ... 8 bar   |
| Costruzione  | A otturatore  |
| Omologazione                                       | c UL us - Recognized (OL)   |
| Grado di protezione                                | IP65  |
| Diametro nominale                                  | 5 mm  |
| Dimensione modulare                                | 27 mm   |
| Funzione di scarico                                | Strozzabile   |
| Principio di tenuta                                | Non metallica   |
| Posizione di montaggio                             | Qualsiasi   |
| Tipo di comando                                    | Prepilotato   |
| Direzione di flusso                                | Non reversibile   |
| Sovrapposizione                                    | Sovrapposizione negativa  |
| Frequenza di commutazione max.                     | 25 Hz   |
| Tempo di commutazione, inversione                  | 10 ms   |
| Impulso positivo di prova max., con logico 0       | 2.200 µs  |
| Impulso negativo di prova max., con logico 1       | 3.700 µs  |
| Valori caratteristici bobina                       | Vedi bobina, da ordinare separatamente  |
| Fluido d'esercizio                                 | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio | E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC           | 1 - stress da corrosione basso  |
| Conformità PWIS                                    | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura di stoccaggio                          | -20 ... 60 °C   |
| Temperatura del fluido                             | -10 ... 60 °C   |
| Temperatura ambiente                               | -5 ... 40 °C  |
| Peso   | 260 g   |
| Fissaggio  | Su blocchetto di collegamento<br>Con foro passante<br>A scelta:                       |
| Attacco servopilotaggio 12                         | M5  |
| Attacco servopilotaggio 14                         | M5  |
| Attacco pneumatico 1                               | 1/8 NPT   |
| Attacco pneumatico 2                               | 1/8 NPT   |
| Attacco pneumatico 3                               | 1/8 NPT   |
| Attacco pneumatico 4                               | 1/8 NPT   |
| Attacco pneumatico 5                               | 1/8 NPT   |
| Avvertenza sul materiale                           | Conforme a RoHS   |
| Materiale guarnizioni                              | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Materiale del corpo                                | Alluminio pressofuso  |